This Page Is Inserted by IFW Operations and is not a part of the Official Record

BEST AVAILABLE IMAGES

Defective images within this document are accurate representations of the original documents submitted by the applicant.

Defects in the images may include (but are not limited to):

- BLACK BORDERS
- TEXT CUT OFF AT TOP, BOTTOM OR SIDES
- FADED TEXT
- ILLEGIBLE TEXT
- SKEWED/SLANTED IMAGES
- COLORED PHOTOS
- BLACK OR VERY BLACK AND WHITE DARK PHOTOS
- GRAY SCALE DOCUMENTS

IMAGES ARE BEST AVAILABLE COPY.

As rescanning documents will not correct images, please do not report the images to the Image Problem Mailbox.



COIGS COBETORIX COLHAINCTHECHIX PECTYBANK

₀₉SU₀₀1323463 A2

ISU 4 B 63 H 1/36

POCYGAPCTEEPHEN HOMETET CCCP TO DENAM MOGEPETEHEN MOTHERING

OTINGAHUE NGOEPETEHNA

Н АВТОРСКОМУ СВИДЕТЕЛЬСТВУ

(61) 759397

(21) 4035400/27-11

(22) 13.03.86

(46) 15.07.87. Вюл. № 26

(75) В.Н. Борушнов.

(53) 629.12:532.582.5(088.8)

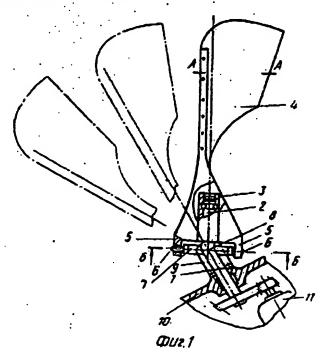
(56) Авторское свидетельство СССР

в 759397, кл. В 63 H 1/36, 1973.

(54) ДВИГАТЕЛЬНАЯ УСТАНОВКА ВОДНОГО транспортного средства

• (57) Изобретение относится к судостроению, касается конструкции по--ивоп текковеоп и пелетимнях жинтовп сить уровень стабилизации водного • транспортного средства при работе ус-

тановки. Приводной вал 1 вращается от двигателя:11, кривоший 2 с варинрио связанной с последним втулкой 3 совервают круговое движение. Лопасть 4 совершает колебательные движения вок-. руг осей пальцев 6 вилкообразного эленента 7 и вокруг оси папъца 8 кронштейна 9, При этом палец 8 удерживает лопасть 4 от поворачивания последней относительно горизонтальной плоскости водного транспортного средства. Движение попасти 4 по круговой траектории преобразуется в результате взаимодействия со средой в посту-- пательное прижение транспортного средства. "3 ил.



RECEIVED TIME MAR. 8. 11:30AM PRINT TIME MAR. 8. 11:50AM

1323463

... Z.

Изобретение относится в судостроения и касается конструкции лопастных движителях

Пель изобратения — порышание уровна/стабилизации волного транспортного з средства при работа установки.

HA ФИТ II НООГРАЖЕН ПОПАСТНОЙ ДВИ-EHT P. DIM CDEPXY/GHS ФИТ 2 — Cede-HNE A-V на фит I на фит 2 — разрез

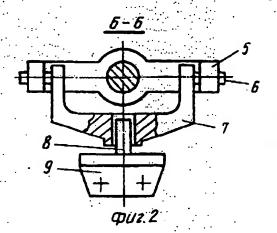
B-P-10 (NE.) вошином 2. маричоно связанным этулкой 3, установленной в основаант ноласти 4. Попасть 4 выполнена эластичной в вида ласты и снабжена двумя жонсолями 5 со скараньом отверстимин, в которых маринрио закрепвтнанеле отоневорозине в бысмал минел 7. новоротно установленного на пальце 8 жропштейна 9, который жестко ус- 20 тановлен на корпуса 10 транспортного средства, Оси пальцев 6 эленента 7, ось пальца в кронитейна 9 и ось приворного вала і пересекцотся в одной точке В. Приводной вал і жинематичес- 25 хи связая с двигателем 11.

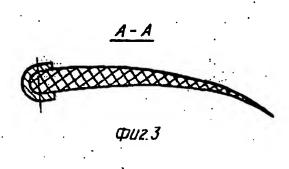
Приводной вал 1 вращестся от двигателя 11, кривошим 2 совервает круговое движение вместе с втулкой 3. Лопасть 4 совершает колебательные дви-30 жения вокруг осей пальцев 6 вилкообравного элемента 7 и вокруг оси пальца 8 кронштейна 9. При этом палец 8 удерживает лопасть 4 от поворачивания последней относительно горизонталь— 35 ной плоскости водного транспортного средства.

Двимение лопасти 4 по кругорой траектории преобразуется в результате взаимодействия со средой в поступательное движение тракспортного средства.

формула изобретения

Денгательная установка водного 10 транспортного средства по авт. Св. P 759397, OTAH 4 2 DE A R C # тем, что, с целью повышения уровня стабилизации водного транспортного средства при работе установки, осно-15 ванне попасти снабжено двума консоляни, каждая из которых выполнена сосквозные отверстием, причем оба отверстия соосны друг другу, в двигательная установка выполнена с установленные на водном транспортном . средстве кроиштейном, снабжению папьцен, продольная ось симивтрии которого проходит через точку пересечения оси вала движителя с осью соосных отверстий вышеупонянутых консолей основания попасти, причем двигательная установка снабжена вилкообразные элементом, установленным шарнюмо на пальце выпеупомянутого кронитейна перпендикулярно последнему, причем ось симетрии этого элекента совпадает с продольной осью симетрии этого пальца, а каждый свободный конец бо--дано втиние отоневероожина инивох 35 жен пальцем, шарнирно установленным в отверстин соответствующей сму кон-. соли основания лопасти.





вниили Заказ 2924/24 Тираж 408 Подлисное

Произв-полигр. пр-тие, г. Ужгород, ул. Проектиля, 4